

Khan isium

Vass8R05s176-180



Collection Vassal-Montpellier

OMtp1473

clg R5s176-180  
chan isium

Khan isium

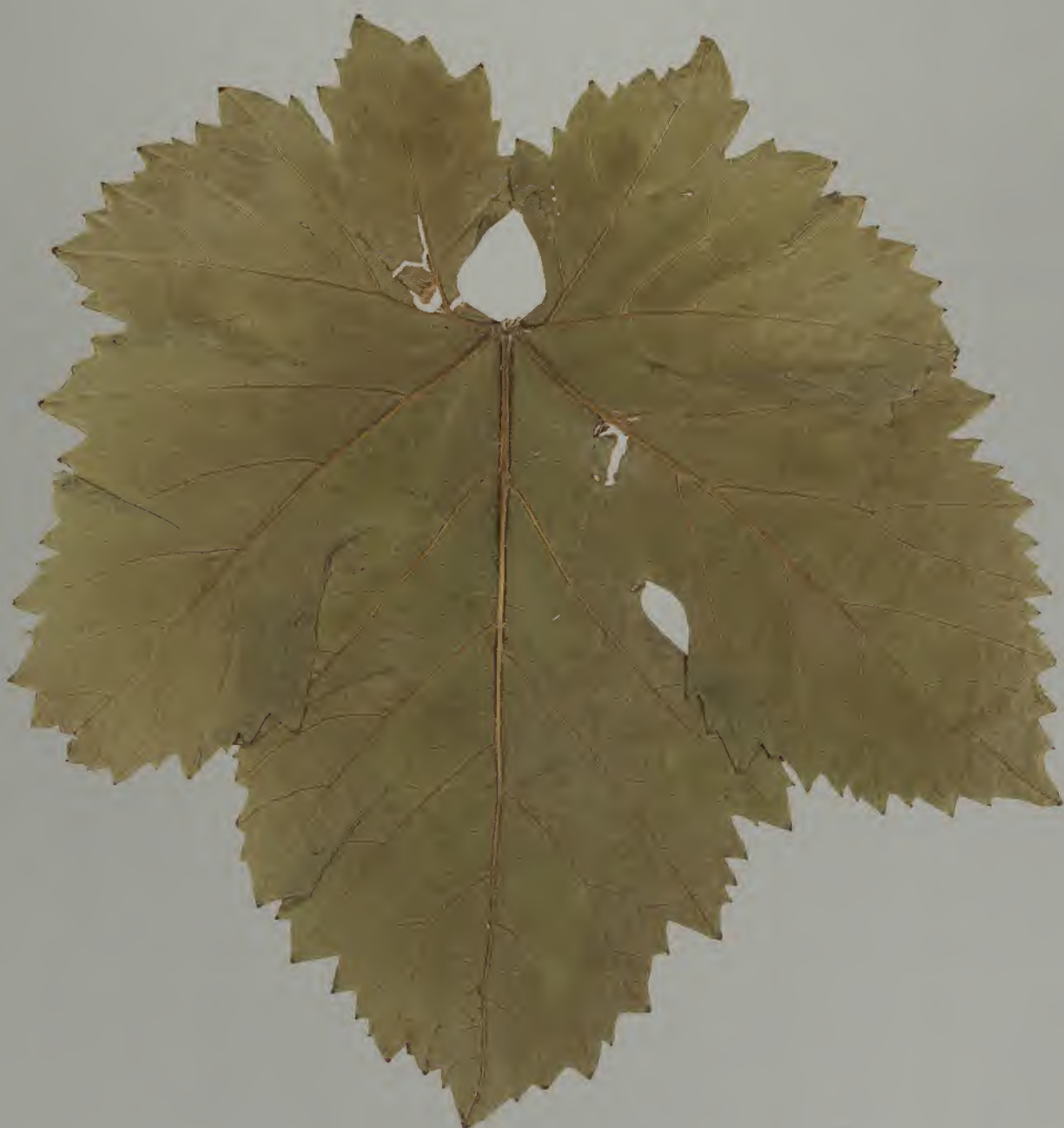
8 R5s. 176-180

très vigoureux











CLOS 8 RANG 5 Souche 176-180

DESIGNATION : Kham isium

CHARGE : Année :

VERAISON : 12-8 12-9-88

MAJURITÉ : 0 (très forte couleur) Pour. : 0,5

GRAPPE : G - M - P - Dim. : 10

L - M - C

MAJURITÉ : 5

FORT : érig - 1/2 érig - couché

FASE : Année :

FG - G - M - P - Dim. : 22x20

DISC. - sph. - ell. - ov. - obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N.

SAISON : s - m - ar - fox - herb.

1 Avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

50 c  
50 g  
50 g  
50 g

reste 1 petite grappe s. 176  
coulée à 80%

Année : 1986

Emplacement... 8 R 5 A 176 180 Désignation... Khan isium

	Nombre Total d'yeux	D A T E S			
		28.3	28.3	2.4	5.4
1	4	0	2 x	3 x	3 x
2	4	1	2 x	2 x	3 x
3	4	0	0	0	0
4	3	0	1	1	1
5	6	0	0	2	3 x

De 5.4.86 + 11

ANNEE 1987

NOM Khan isium

EMPLACEMENT 8 R 5 A 176 180

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4	31.3	7.4	0								
2	7	31.3	7.4	0								
3	5	31.3	3.4	1								
4	4	3.4	7.4	2								
5	4	31.3	3.4	0								
24			5.4	3	1							

Plus de grappes le 16.87 sensible au vent

Port coule  
Vigne 5



ANNEE 1988

NOM Khan isium ll  
♀

EMPLACEMENT 8 R5 A 176. 180

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	5	1.4	5.4	1								
2	6	8.4	11.4	0								
3	4	1.4	5.4	4	4	6.6	9.6	13.6	12.8	16.8	19.8	12-9
4	4	1.4	8.4	2								
5	3	5.4	8.4	2								
		Pourriture : 0,5			Port : mi'ange		Vigueur : 5		5 bis vigoureux		+4	

8.4  
+15

9.6  
+9

reste 1 photo 9/12 176

ANNEE 1989

NOM Khan isium  
m

EMPLACEMENT 8 R5 A 176-180

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	6			0								
2	4			0								
3	6			0								
4	4			0	0							
5	3			0								

Pourriture :

Mill. :

Port : mi'ange à  
couché

Vigueur : 5







ANNEE 1992  
 NOM Khan isium EMPLACEMENT 8 R5 176.180

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4			0								
2	4			0								
3	4			0		Grappe : G - M - P Dim :			Compacité : L - M - C			
4	2			0		Pour : Mill :						
5	4			0		Baie : TC - G - M - P Dim:						
				0		disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus						
						Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré						
						Saveur : s - m - ar - fox - herb						
						Pépins : avec - apyrène						
						Port :			Vigueur :			

ANNEE : 1996  
 NOM Khan isium EMPLACEMENT 8 R5 176.180  
Ob. 224.79 3 R1 536.540

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	3	18.3	25.3	0								
2	3											
3	4	11.3	22.3	0		Grappe : G - M - P Dim :			Compacité : L - M - C			
4	5	18.3	25.3	0		Pour : Mill :						
5	2	11.3	18.3	0		Baie : TC - G - M - P Dim:						
						disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus						
						Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré						
						Saveur : s - m - ar - fox - herb						
						Pépins : avec - apyrène						
						Fort :			Vigueur :			

De 22.3.96 (+6)

ANNEE: 1997

GOM Khan isium  
ni

EMPLACEMENT: 8 R 5 A 176-180

9/12 21/12

Ligne	Nbre yeux	Débourgeement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/début			début	mi/fin	fin	début	mi/v	fin	
1	11 TL			2		2.6	9.6	14.6				
2	5			0			+24					
3	10 TL			1								
4	11 TL			1								
5	5			0								

Grappe : 1 - 11 - P Dim :  
 Four : Mill :  
 Bain : TC - G - H - P Dim :  
 Disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus  
 Couleur : B-G-Rs-Rq-N Jus : inc - coloré  
 Saveur : s - m - ar - fox - herb  
 Pépins : avec - apyrene  
 Fort : Vigueur :

9/12 21/12



DESIGNATION :  
EMPLACEMENT :

*chan isium*

*cl 8 R 5 s-176-180*

*(s176)*

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) <sup>lign</sup> - duveteux 8 -  
cotonneux 9.  
42 - blanc 0-fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) - entièrement  
bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- étalées (7) - en gouttière (8) - autres 9.  
43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses (7) -  
duveteuses 8 - cotonneuses 9.  
44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages  
bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - vertes (8) - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé,  
la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

*Calvo 85*

Désignation :  
Emplacement :

Cham isium  
clos 8 R5-176-180 (176)

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 45 - Nervures : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.  
à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) - entièrement  
bronzé 7 - vert (8) - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).
- 49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 -  
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.  
entièrement (8) - partiellement 9.

(I) FLEUR

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 85



Désignation :

Emplacement :

chan isium  
clos 8 R5 s. 176-180  
(176)

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.
- 52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4.  
subcontinues 5 - intermittentes (6).
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).
- 53 - vrille : très courte 1 - courte 2 - moyenne 3 -  
longue (4) - très longue (5).

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Calvo 85

*Khan isium*

Désignation :

Emplacement :

*clo 8 R 5 s-176.180*

FEUILLE ADULTE

Colonne

34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9

limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5

lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - moyennement bullée 4 - grossièrement bullée 5 - gaufrée 6 - plissée au point pétiolaire 7.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

Couleur : vert clair 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

*Calvo 85*



N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

Khan isium

8 RS. 176-180 s.1

très forte couleur

GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions 12 x ).

Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73.

A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76.

A pédoncule herbacé 77 - mi-aoûté 78 - aoûté jusqu'à la première ramification 79.

Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81.

BAIE

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 - de taille régulière - irrégulière (dimensions 22 x 21 ).

De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91.

Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94.

Coloration régulière - irrégulière.

Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 - troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 - fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.

A jus incolore 105 - coloré 106.

A ombilic très apparent - peu apparent.

A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.

Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111.

A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 - herbacée 117 - spéciale 118.

De séparation facile (égreneuse) - difficile.

A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121.

A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.

A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127.

A bourrelet évident 128 - peu apparent 129.

A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132.

A pinceau : coloré 133 - non coloré 134.

A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137.

A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.

Avec pépins - apyrène.

Calvo 88



DENOMINATION :  
EMPLACEMENT :

*Khan isium*  
*8 R5 S 176-180 (6.176)*

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3) *tr*  
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3) *tr*  
: ramifié (1) - peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se  
détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) -  
autre (4).
- Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).  
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).  
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils  
massifs (4) - sêteux (5) - velouté (6) - aranêeux (7) -  
duveteux (8) - cotonneux (9).  
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).
- Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) *saif* - saillants (4).
- Mérithalle de longueur moyenne : ..... *11* cms.  
: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) -  
marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).  
: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).  
: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3)  
marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) -  
violacé *Noeuds* autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).  
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).
- Cordon pétioilaire : étroit (1) - large (2)  
: saillant (1) - effacé (2).  
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) -  
rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

*Calvo 85*



N° d'ordre :

Désignation : *Khan isium*

Emplacement : *8 R5 1 176. 180*

Angle des nervures : (1) - (2) - 3  
Sexe : 4 - (5) - 6  
L<sub>1</sub>/L<sub>2</sub> : (7) - 8 - 9  
L<sub>2</sub>/L : (10) - (11)  
Nombre de lobes : 12 - 13 - 14 - (15) - (16)  
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - 19 - (20)  
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - 22 - (23) - (24)  
Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - (27) - 28 - 29  
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266  
Sinus pétiolaire ouvert : (267)  
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30  
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - (38) - (39)  
Fond sinus latéral Sup. en V : (268) - en U : 269 - autre : 270  
Sinus latéral Supérieur ouvert : 271  
Dents : forme : (40) - (41)  
Dents (angle) : (42) - (43) - 44  
Angle du lobe terminal : (45) - (46) - 47  
Sinus pét. (dégar. - gar. - 1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50  
Nb de dents du point pét. à L<sub>3</sub> : 51 - 52 - 53 - (54) - (55) - (56) - (57) - 58 - 59  
Angle des nervures L<sub>3</sub> L'<sub>3</sub> : (60) - 61 - 62  
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - (64) - (65) - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

*Rennes 90*